MAGELLAN™ 800i

DATALOGIC™



Wielokierunkowy, prezentacyjny czytnik kodów kreskowych

Magellan™ 800i firmy Datalogic to wysokiej klasy, prezentacyjny czytnik kodów kreskowych typu area imager. Wykorzystując najnowszą technologię cyfrowej obróbki obrazu zapewnia intuicyjny i szybki odczyt kodów 1D i 2D, a także wspiera obsługę bardziej zaawansowanych funkcji, takich jak przechwytywanie obrazów oraz dezaktywację przywieszek EAS. Kompaktowy I lekki Magellan 800i zapewnia dużą wydajność i ergonomię pracy, umożliwiając niezawodne zbieranie, przechowywanie i transfer danych.

Zastosowanie w Magellan 800i trzeciej generacji inteligentnej technologii podświetlania Illumix ™, umożliwia skanowanie kodów kreskowych z urządzeń typu PDA, ekranów telefonów komórkowych i komputerów. Takie rozwiązanie doskonale sprawdza się podczas sprzedaży biletów poprzez przesyłanie kodu na telefon komórkowy, do obsługi programu lojalnościowego itp.

Niewielkie wymiary i kompaktowa obudowa skanera, czynią go idealnym rozwiązaniem dla stanowisk kasowych o ograniczonej przestrzeni. Czytnik może pracować w trybie prezentacyjnym, w oparciu o stabilną podstawkę zamocowaną do podłoża lub bezpośrednio na ladzie sklepowej. Swobodne przejście na tryb ręczny umożliwia zaś łatwe zeskanowanie dużych, nieporęcznych przedmiotów, optymalizując pracę i zwiększając satysfakcję klientów.

Obsługa wielu interfejsów oraz dołączony zestaw narzędzi ułatwia zaprogramowanie czytnika oraz integrację z istniejącymi lub nowymi systemami komputerowymi. Ponadto, Magellan 800i pozwala na śledzenie i zarządzanie danymi na bieżąco dając pełną kontrolę nad informacją i usprawniając działanie placówki.

Zwiększ produktywność oraz uskutecznij zbieranie danych w punkcie obsługi klienta i poza nim za pomocą wszechstronnego, wielokierunkowego czytnika kodów kreskowych Magellan 800i!

GS1

DATALOGIC 3 YEAR WARRANTY



Opis

- Odczyt kodów kreskowych 1D i 2D
- Dołączone oprogramowanie do zarządzania danymi
- Brak ruchomych części w celu zwiększenia niezawodności
- Innowacyjna technologia podświetlenia Illumix ™ do odczytu kodów kreskowych z urządzeń typu PDA, telefonów komórkowych lub z ekranów komputerów/laptopów
- Ergonomiczna i kompaktowa obudowa, praca w trybie ręcznym lub prezentacyjnym
- Niewielka podstawka dla łatwego montażu w miejscach o ograniczonej przestrzeni kasowej
- Precyzyjny, wielokierunkowy moduł skanujący eliminuje ryzyko pominięcia oraz błędnego odczytu kodu
- Konfigurowalny tryb przechwytywania obrazu optymalizuje czas przesłania danych do komputera
- Dezaktywacja przywieszek EAS

www.scanning.datalogic.com

Specyfikacja techniczna

ODCZYTYWANE KODY KRESKOWE	
KODY LINIOWE 1D	Obsługa wszystkich standardowych kodów 1D w tym kodu GS1 DataBar™
KODY 2D	Aztec Code; Data Matrix; MaxiCode; QR Code
KODY KOMPOZYTOWE	GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MicroPDF417; PDF417
ZASILANIE	
POBÓR MOCY	Operacyjny (standardowo): < 350 mA W stanie gotowości (standardowo): < 250 mA
NAPIĘCIE WEJŚCIOWE	5 VDC (+/- 10%)
WARUNKI ŚRODOWISKOWE	
NASILENIE ŚWIATŁA	W pomieszczeniu: 0 – 6,000 lux; W warunkach zewnętrznych: 0-86,000 lux
ODPORNOŚĆ NA UPADKI	1,2 m / 4,0 ft na powierzchnię betonową
OCHRONA ESD	20 kV
DOPUSZCZALNA WILGOTNOŚĆ OTOCZENIA (BEZ KONDENSACJI)	Od 5% do 95%
NORMA ODPORNOŚCI	IP52
TEMPERATURA	Pracy: od 0°C do 40°C Składowania: od -40°C do 70°C
OBSŁUGIWANE INTERFEJSY	RS-232; USB: OEM USB, USB COM, USB HID Keyboard, USB TEC
OPCJONALNIE	
DEZAKTYWACJA PRZYWIESZEK EAS	Zabezpieczenia Checkpoint: Wbudowane oprogramowanie antykradzieżowe EAS jest kompatybilne z technologią dezaktywacji Counterpoint IV, V, VI oraz VII. Detektor Sensormatic: Niezawodne potwierdzenie odczytu.
INNE WŁAŚCIWOŚCI	Zaawansowana edycja etykiet; raportowanie usterek; Host Download
PARAMETRY FIZYCZNE	
KOLOR	Czarny; biały; na specjalne zamówienie dostępne są inne kolory oraz możliwość nadruku dowolnego logo
WYMIARY	151 x 76 x 109 mm
WAGA	306,2 g
PARAMETRY ODCZYTU	
ODCZYT ZDJĘĆ	Opcjonalnie: 752 x 480 pix; Format zapisu: JPEG
WYMAGANY KONTRAST KODU	25.00%
PROMIEŃ ODCZYTU	Pitch: +/- 60°; Roll (Tilt): 0 - 360°; Skew (Yaw): +/- 60°
SYGNALIZACJA	Dźwiękowa oraz świetlna
ROZDZIELCZOŚĆ SKANERA	0,130 mm / 5 mils
ZASIĘG ODCZYTU	
TYPOWA GŁĘBOKOŚĆ POLA ODCZYTU	Minimalna odległość określona przez długość kodu i kąt skanowania. Wartość zmienna w zależności od rozdzielczość druku kodu, kontrastu i natężenia światła. **Kody liniowe 1D** 5 mils: od 0 do 2 cm 7,5 mils: od 0 do 8,2 cm 10 mils: od 0 do 12,7 cm 13 mils UPC: od 0 do 15,2 cm **Kody 2D** 6,6 mils PDF417: od 0 do 7,6 cm 10 mils Data Matrix: od 0,6 cm do 3,1cm 10 mils PDF417: od 0 do 12,7 cm 15 mils PDF417: od 0 do 15,2 cm 24 mils Data Matrix: od 0 do 12,7 cm
BEZPIECZEŃSTWO	
ORGAN DOPUSZCZAJĄCY	Produkt spełnia podstawowe wymogi bezpieczeństwa zgodne z jego przeznaczeniem. Skrócona instrukcja użytkownika zawiera pełną listę certyfikatów.
WYMAGANIA ŚRODOWISKOWE	Zgodny z RoHS w Chinach. Zgodny z RoHS w Unii Europejskiej.
DOŁĄCZONE NARZĘDZIA I PROGRAMY	
MAGELLAN™ OSP	Oprogramowanie Magellan OSP jest dostępne do pobrania bez dodatkowych opłat.
OPOS / JAVAPOS	Narzędzia JavaPOS oraz OPOS są dostępne do pobrania bez dodatkowych opłat.
ZDALNY DOSTĘP DO HOSTA	Obniża koszty serwisu i zwiększa wydajność operacji.
GWARANCJA	3 lata



Elastyczna, obrotowa podstawka (zakres +60°/-15°) dla ułatwienia odczytu



Prosty montaż na ścianie lub przy stanowisku kasowym

DS-MAGELLAN800i-PL REV A 20111003